(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年4月7日(07.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/030355 A1

(51) 国際特許分類?:

A63F 13/12, 13/10

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014108

(22) 国際出願日:

2004年9月27日(27.09.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-334145

2003年9月25日(25.09.2003)

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社セガ (SEGA CORPORATION) [JP/JP]; 〒1448531 東京都大田区羽田1丁目2番12号 Tokyo (JP).

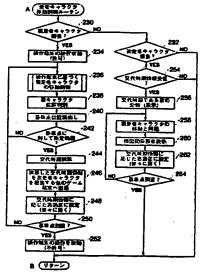
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 安藤 博 (ANDO, Hiroshi) [JP/JP]; 〒1448531 東京都大田区羽田 1 丁目 2番12号 株式会社セガ内 Tokyo (JP). 市原、司郎 (TAKEHARA, Shiro) [JP/JP]; 〒1448531 東京都大田 区羽田 1 丁目 2 番 1 2 号 株式会社セガ内 Tokyo (JP). 藤原明人 (FUJIWARA, Akihito) [JP/JP]; 〒1448531 東 京都天田区羽田1丁目2番12号株式会社セガ内 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: GAME SYSTEM

(54) 発明の名称: ゲームシステム



A .RUNNING CHARACTER MOVEMENT CONTROL ROUTINE
230...IN CHARGE OF THE CURRENTLY RUNNING CHARACTER?
234...OPERATION OF THE OPERATION TERMINAL IS VALID (PERMITTED)
235...CONTROL OF MOVEMENT OF THE CURRENTLY RUNNING CHARACTER
ACCORDING TO OPERATION TERMINAL
236...CURRENT CHARACTER POSITION JUDGMENT
240...REFERENCE POINT POSITION READ OUT
242. WITHIN A PREDETERMINED RANGE WITH RESPECT TO REFERENCE
POINT?

244. REPLACEMENT TIMING CALCULATION
246. TRANSMIT CALCULATED REPLACEMENT TIMING INFORMATION TO
ANOTHER GAME TERMINAL IN CHARGE OF THE MEXT RUNNING CHARACTER
248. SET TO TRANSPARENCY DEGREE ACCORDING TO THE REPLACEMENT
TIMING INFORMATION (GRADUALLY UNCLEAR)

250... REFERENCE POINT REACHED?
252... DISABLE OPERATION OF THE OPERATION TERMINAL (NOT PERMITTED)

252_DISABLE OPERATION OF THE OPERATION TERMINAL (NOT PERMITTE)
B. RETURN
232_IN CHARGE OF REXT. RUNNING CHARACTER?
234_REPLACEMENT TIMING BIFORMATION RECEIVED?
256_HOTEY (DISPLAY) THAT PLAYER IS TO BE REPLACED BY ANOTHER
256_SYNCHROMIZATION WITH MOVEMENT OF THE CURRENTLY RUNNING

286... SYNCHECHICATION WITH MOVEMENT OF THE CURRENTLY RUNNING
CHARACTER
280... DISPLAY CORRELATION MAGE
280... SET TO TRANSMITTANCE DEGREE ACCORDING TO THE REPLACEMENT
TIMING INFORMATION (GRADUALLY CLEAR)
284... REFERENCE POINT REACHED?

(57) Abstract: [PROBLEMS] To provide a game system in which each of the players in turn controls a common character (operation object) so as to enjoy a continuous electronic game; and to provide a game system in which a previous player who has been replaced by another player still has willing to participate in the game. [MEANS FOR SOLVING THE PROBLEMS] There is provided a game system to which a plurality of players can access via respective operation terminals. According to input data from the operation terminals, a calculation processing device executes a game program, judges that a plurality of players are participating in the game, establishes teams, each consisting of a plurality of players, assigns a common character to each team, decides a reference point when the operation of the character is to be performed by another player belonging to the same team according to the game program, judges whether the character has reached the reference point according to the parameter of the character, and, if the judgment is yes, offers the operation right of the character to another player, and controls the game system to continue the operation of the character according to the signal from the operation terminal of the another player.

(57) 要約: 【課題】 複数の遊戯者が交代しながら、共通の キャラクタ(操作対象)を制御して、継続的な電子遊戯を 行うゲームシステムを提供する。さらに、交代が行われた 以降、以前の遊戯者であっても、ゲームに参加し続ける意 欲が増すゲームシステムを提供する。 【課題解決手段】 複数の遊戯者が各操作端末を介してアクセス可能なゲーム システムである。演算処理装置は操作端末からの入力*デ*ー タに基づいてゲームプログラムを実行して、複数の遊戯者 がゲームプレイに参加したことを判定し、複数の遊戯者に 対してチーム編成を確立し、各チームに対して共通のキャ ラクタを割り当て、同一チームに属する遊戯者間でキャラ クタに対する操作を交代する基準点をゲームプログラムに 基づいて決定し、キャラクタがこの基準点に到達したか否 かをキャラクタのパラメータから判定し、この判定が肯定 されたときにキャラクタの操作権を他の遊戯者に委譲して、 他の遊戯者による操作端末からの信号に基づいてキャラク タの操作を継続するように制御する。